

赤颈鹤在云南分布的现状

AN INVESTIGATION OF THE DISTRIBUTION OF SARUS CRANE IN YUNNAN PROVINCE, CHINA

关键词 分布 云南 赤颈鹤

Key words Distribution Yunnan Sarus crane

1987年2月3日至23日我们到西双版纳州、临沧地区及德宏州原记录有赤颈鹤 *Grus antigone sharpei* (Bla-nford) 分布的地点进行了调查。

赤颈鹤在我国仅分布于云南省的西部和西南部边境地带。最早的记录是英国Anderson 1868和1875年在云南西部考察期间, 3月份在中缅边界地带的Tsitkaw采集两只标本, 并在Posnee (可能是盈江县的板线?) 海拔3300英尺处发现有600多只的结群。其后, 中国科学院昆明动物研究所动物资源考察队于1959年3月26日在西双版纳州勐腊县的勐仑田坝区, 海拔550米处采集1只雄鸟, 1960年2月28日又在勐腊县的勐捧田坝区沼泽地发现5—6只的成鸟携带幼鸟的结群, 采集1只雌性幼鸟, 同年2年在勐海县的勐阿田坝区发现两只成鸟。1973年8月在高黎贡山东哨房海拔3250米处的高山沼泽地发现一具鹤的残骸, 经鉴定为赤颈鹤。这是有关赤颈鹤在云南分布的一些资料。

此次调查采取访问与实地观察相结合的方法。将赤颈鹤的彩色照片给被访者辨认, 同时请了解情况的人作向导, 到曾发现有赤颈鹤的地点用望远镜进行观察。在云南西部和西南部3个地州, 5个县, 11个区的调查中, 行程4050公里, 采访60多人次。据调查访问资料分析, 赤颈鹤在1960年以前曾在西双版纳州的勐仑、勐捧和勐遮地区的田坝区沼泽地繁殖。种群数量以五十年代初期为最多。后因农垦工作的开展, 坝区边缘低山丘陵地带热带雨林和季雨林被砍伐, 沼泽地干涸, 大都开垦为农田; 人口大量增加, 打猎情况日趋严重。因此, 赤颈鹤的繁殖生境被破坏, 大量迁飞他处, 偶有飞入, 也被打猎或惊飞飞去。1960年以后, 在勐仑、勐捧、勐罕等地, 赤颈鹤已经很难见到。据西双版纳州群众反应, 曾见有赤颈鹤的地点, 仅勐海县的勐遮区。黎明农场工人杨德泉 (狩猎爱好者) 说, 他在今年(1987)2月7日, 在勐遮区籽种站附近的田坝区曾见有13只的一群。又据勐遮区籽种站的干部宋文祥反映, 他在1月份见有13只在他们站附近的田坝区活动; 2月9日又见有7只。我们于2月12日上午请杨德泉带领到他们发现赤颈鹤的地点进行观察, 在收获后的稻田中发现有鹤类活动的新鲜踪迹, 但未见有赤颈鹤。因该地靠近边界, 他们所见赤颈鹤可能是偶尔由缅甸南掸邦所飞来。

临沧地区耿马县的孟定区和勐简区南汀河两岸的河滩沼泽地及田坝区, 据群众反映在孟定南汀河边的沼泽地上, 以前见有, 现在人多了, 很难见到, 勐简区南汀河边芒线村的猎人金德明反映, 去年他在河边的草滩上见一对, 打了一枪没有打着, 今年没有发现。

德宏州盈江县, 我们调查了芒允、太平芒线等地, 着重观察了大盈江边的田坝区及河滩沼泽地带, 没有发现赤颈鹤。群众反映十多年前见有, 现在没有了。

在瑞丽县, 我们调查了瑞丽江边的弄岛、姐相两区, 也未观察到赤颈鹤。据当地群众称, 冬天稻谷收后有时见到两只, 在江边或田坝里活动, 但是打的人太多了, 很难见到。

调查结果, 我们认为赤颈鹤在云南省的分布现状已经处于极其濒危的状况。建议有关主管部门重视赤颈鹤的保护工作, 将赤颈鹤列入国家一类保护动物名单, 在云南西部和西南部地区大力宣传, 禁止捕猎。在我国有条件的地区开展赤颈鹤的人工引种繁殖, 及时挽救这一即将绝迹的物种。

杨 岚 (中国科学院昆明动物研究所)

参加调查工作的尚有王淑珍、尹利华同志。

本文1987年3月13日收到。